

# PROYECTO UNAM

Texto: **Rafael López**  
rlopezg@hotmail.com



## Sinfonías 8 y 9 Coral, de Beethoven

En el concierto de clausura de su Temporada de Verano 2018, la Orquesta Sinfónica de Minería, bajo la dirección artística de Carlos Miguel Prieto, interpretará las sinfonías *Número 8* y *Número 9 Coral*, del compositor alemán Ludwig van Beethoven, el 1 y 2 de septiembre (a las 20:00 y 12:00 horas, respectivamente), en la Sala Nezahualcóyotl, en el Centro Cultural Universitario.

## Nueva licenciatura: Ingeniería Ambiental

El Consejo Universitario de la UNAM aprobó la creación de la licenciatura en Ingeniería Ambiental, la número 123 que ofrece esta casa de estudios. Se cursará en la Facultad de Ingeniería a lo largo de 10 semestres en los que se deberán cubrir 59 asignaturas con un total de 434 créditos. A partir del noveno semestre, los alumnos elegirán uno de estos campos de profundización: ingeniería de la calidad del aire; ingeniería de la calidad del agua; manejo de materiales y residuos peligrosos; gestión integral de residuos sólidos; y planeación y gestión ambiental.



## Participan en el Proyecto Proteoma Humano

Sergio Manuel Encarnación Guevara, investigador del Centro de Ciencias Genómicas de la UNAM, encabeza un grupo de científicos mexicanos que participa en el Proyecto Proteoma Humano, el cual busca identificar, caracterizar, cuantificar y localizar la totalidad de las proteínas codificadas por el genoma humano. El universitario y sus colegas tienen como objetivo analizar las proteínas del cromosoma 19, el cual está asociado al cáncer, a la enfermedad de Alzheimer, a la hipercolesterolemia familiar y al hipotiroidismo congénito, entre otras enfermedades.

# Abre sus puertas la sede de la UNAM en Berlín

**Alentará el intercambio académico entre México y Alemania, promoverá el examen SIELE, divulgará las expresiones artísticas nacionales y apoyará a los estudiantes mexicanos en el país europeo**



Hace apenas cuatro meses, el Centro de Estudios Mexicanos UNAM-Alemania abrió sus puertas en el despacho 113 de la Casa Internacional de la

Universidad Libre de Berlín, en Ehrenbergstraße 26/28, en el barrio de Dahlem, al suroeste de la ciudad.

La nueva y promisorio sede universitaria está a cargo de Adriana Haro Luviano. Su primer objetivo es alentar la movilidad académica de estudiantes y profesores de la UNAM hacia universidades alemanas, y viceversa.

“Este objetivo puede derivar en proyectos de doble titulación o en cátedras extraordinarias. En suma, queremos que estudiantes y profesores mexicanos vengan a Alemania y que estudiantes e investigadores de las universidades alemanas se integren a la vida de nuestros *campi* en las licenciaturas y programas de posgrado”, dice Haro Luviano.

De acuerdo con la secretaria académica de esta sede, una de las ventajas del intercambio bidireccional de estudiantes y profesores es que estimula tanto la creación de conocimientos como un cambio de perspectiva y la discusión intercultural.

“Es posible que un fenómeno se vea bajo dos lupas, bajo dos perspectivas, lo cual resulta estimulante”, añade.

### Segundo objetivo

El segundo objetivo de la sede de la UNAM en el país de Schiller y Goethe es promover el examen SIELE (siglas de Servicio Internacional de Evaluación de la Lengua Española) entre las diferentes instituciones universitarias de Alemania.

Este examen, creado por especialistas de primer nivel y reconocido en todo el mundo, está respaldado por el Instituto Cervantes, la UNAM y las universidades de Salamanca y de Buenos Aires.

“Para los estudiantes alemanes y la población en general de Alemania es de gran utilidad certificar su conocimiento del español. De ahí que este examen sea impulsado por el Centro de Estudios Mexicanos UNAM-Alemania y el Instituto Cervantes de Berlín. Sería ideal que todas las embajadas y representaciones de los países panhispánicos en Alemania le hicieran promoción. Se responde en línea, lo cual les encanta a los estudiantes más jóvenes. Otra de sus bondades es que sus resultados se pueden obtener en tan solo tres semanas”, indica Haro Luviano.

El próximo 19 de septiembre se efectuará la presentación oficial del SIELE en el Instituto

Cervantes de Berlín, con dos divisas al frente: el español es la segunda lengua más hablada en el planeta y es la lengua oficial de nuestro país.

### Tercer objetivo

El tercer objetivo de la sede de la UNAM en Berlín es divulgar las expresiones artísticas mexicanas. La primera exposición, *Do you want to know a secret?*, de Pao Kitsch, artista austro-mexicana residente en esta ciudad donde abundan los sitios históricos y culturales, se mostró al público hasta el 28 de julio en la galería Lunasol.

“El vínculo entre Alemania y México es antiquísimo; ambas naciones han establecido un diálogo histórico que no ha cesado. El primer ciudadano alemán naturalizado mexicano fue Alexander von Humboldt. Es momento de fortalecer esta relación respaldada por nuestra Universidad”, comenta Haro Luviano.

La oferta de la UNAM en Alemania busca tender una especie de puente con los estudiantes, ya que muchas veces éstos no saben a dónde acudir para pedir información. Ahora podrán acercarse a la nueva sede universitaria.

### Presentación de libros

En cuanto a las becas académicas para realizar estudios en Alemania, el Centro de Estudios Mexicanos UNAM-Alemania no está facultado para otorgarlas; sin embargo, proporciona información de todo aquello relacionado con las convocatorias emitidas por las instancias especializadas.

Aun más, esta sede es radicalmente diferente de las escuelas pumas de San Antonio, Texas, y Canadá, por nombrar únicamente dos: no tiene aulas y, por lo tanto, no se imparten cursos en ella.

En contraste, aquí se fortalecen los lazos académicos entre ambos países mediante distintos caminos, como la presentación de libros. La primera se le dedicó a *Profesionistas mexicanos en Alemania*, de Ana Luisa Piña, egresada del Instituto de Investigaciones Biomédicas de la UNAM que encabeza un grupo en la sección de Neurocirugía Experimental del Departamento de Neurociencias de Charité-Universitätsmedizin de Berlín.

Se trata de un volumen editado en 2017, en el marco del Año Dual México-Alemania. Reúne las trayectorias académicas de 167 destacados profesionistas (científicos, artistas y humanistas) connacionales residentes en territorio germano y es muy útil para los futuros solicitantes de becas o estancias de investigación.

“Este libro apoya y fomenta el desarrollo de



De izquierda a derecha, Aurora Vital, coordinadora de Relaciones y Gestión de esta sede universitaria, y Adriana Haro Luviano.

**“El vínculo entre Alemania y México es antiquísimo; ambas naciones han establecido un diálogo histórico que no ha cesado. El primer ciudadano alemán naturalizado mexicano fue Alexander von Humboldt. Es momento de fortalecer esta relación respaldada por nuestra Universidad”**

**ADRIANA HARO LUVIANO**  
Secretaria académica del Centro de Estudios Mexicanos UNAM-Alemania

programas de colaboración binacionales. Con toda seguridad desempeñará un importante papel en el intercambio académico y estudiantil entre México y Alemania. Por cierto, puede consultarse en línea en [https://issuu.com/rtmalemania/docs/profesionistas\\_mexicanos\\_de](https://issuu.com/rtmalemania/docs/profesionistas_mexicanos_de)”, señala Haro Luviano.

Durante la presentación de este volumen, el científico mexicano Raúl Rojas, profesor de Informática de la Universidad Libre de Berlín, reconocido en 2015 como Profesor del Año y merecedor del Premio Ruy Pérez Tamayo 2018, dictó una conferencia sobre la historia de los signos matemáticos. En un minucioso recorrido histórico, Rojas aclaró cómo surgieron estos símbolos de uso generalizado.

### Correa de transmisión

Con el semblante casi nostálgico, Haro Luviano recuerda su vocación académica y reconoce que es la primera vez que desempeña un cargo académico-administrativo, por lo que está comprometida a promover las sinergias internacionales para que el Centro de Estudios Mexicanos UNAM-Alemania reporte una buena cosecha académica a la Universidad Nacional.

“Hoy en día, esta sede es una instancia de in-

formación, una correa de transmisión de los universitarios en Alemania; pero si se acercan alumnos de otras universidades de México, los atenderemos igualmente, porque la UNAM es la Universidad de la nación. De modo que extendemos la invitación a todos los estudiantes de nivel superior de México para que nos visiten.”

Para orientar mejor a los solicitantes de información se pide que tengan una idea clara de sus objetivos académicos; mientras tanto, el Centro de Estudios Mexicanos UNAM-Alemania ha comenzado a establecer nexos con el Instituto de Estudios Latinoamericanos, el Jardín Botánico, el Centro de Idiomas, el Instituto de Germanística de la Universidad Libre de Berlín y el Centro de Idiomas de la Universidad Técnica de Berlín.

“A partir de éstos y otros contactos con diferentes áreas de estudio podremos ofrecer una más completa orientación a los estudiantes mexicanos interesados en inscribirse en una institución de educación alemana. De todos modos, a los que tengan planeado venir a este país a estudiar les hago una recomendación: aprendan un poco de alemán antes y, una vez aquí, acudan a los cursos de este idioma que hay en las universidades”, apunta Haro Luviano.

Con el fin de llevar a buen puerto el plan de esta sede en Berlín, donde abundan los centros de educación e investigación de prestigio internacional, Haro Luviano cuenta con el apoyo de Aurora Vital, coordinadora de Relaciones y Gestión.

Los estudiantes y el personal académico que visiten el Centro de Estudios Mexicanos UNAM-Alemania podrán reconocer a su secretaria académica –y quizás hasta identificarse con ella– por un discreto y sobrio tatuaje que luce en el tobillo derecho.

“Trabajamos en cuerpo y espíritu para impulsar el intercambio académico con Alemania... Y una vez que vengamos a la biblioteca, no dejemos de ir al ‘Cerebro’, es decir, a la Biblioteca Filológica de la Universidad Libre de Berlín, diseñada por el famoso arquitecto inglés sir Norman Foster”, finaliza. ●



*Profesionistas mexicanos en Alemania*, de Ana Luisa Piña.